आबंटन 1700/- करोड़ रु० है। 1997-98 के दौरान ग्रामीण क्षेत्र हेतु टेलीफोन का लक्ष्य निम्नानुसार है:—

ग्रामीण सार्वजनिक टेलीफोन (अदद) :	83,000
छोटे एवं मध्यम आकार के एक्सचेंज (सकल लाइन):	15,00000

(मुख्य रूप से ग्रामीण तथा अर्द्ध शहरी क्षेत्रों में प्रयुक्त होने वाले)

(ख) और (ग) उपरोक्त भाग (क) के उत्तर को देखते हुए प्रश्न नहीं उठता।

(घ) और (ङ) ग्रामीण क्षेत्र के अल्प प्रयुक्त बजट का प्रयोग दूरसंचार विकास हेतु सामान्य क्षेत्र में प्रयोग किया गया था। तथापि, ग्रामीण क्षेत्रों की उपेक्षा नहीं की जा रही है तथा इनमें दूरसंचार सेवाओं के तीव्र विस्तार के लिए निरन्तर प्रयास किया जा रहा है।

(क) ग्रामीण सार्वजनिक टेलीफोन (वी पी टी)

वर्ष	लक्ष्य	उपलब्धियां
1994-95	50000	47604
1995-96	105000	31496
1996-97	75000	56719

(ख) छोटे तथा मध्यम आकार के एक्सचेंज

वर्ष	लक्ष्य	उपलब्धियां
1994-95	750000	1186690
1995-96	1050000	907641
19096-97	1054000	1202092

मोबाइल और सेलूलर सुविधाएं

801. **श्री राघवजी:** क्या **संचार** मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

(क) देश के किन-किन शहरों में मोबाइल/सेलूलर फोन की सुविधा उपलब्ध है तथा ये सुविधाएं वहां किन-किन तारीखों से उपलब्ध करायी गयी है;

(ख) क्या यह सेवा निजी क्षेत्र द्वारा भी उपलब्ध करायी जा रही है, यदि हां, तो इस सेवा का संचालन करने के लिए कंपनियों को कितनी-कितनी राशि का और कितनी-कितनी अवधि का, किन-किन स्थानों के लिए ठेका दिया गया है; और

(ग) 30 जून, 1997 की स्थिति के अनुसार प्रत्येक शहर में मोबाइल फोनों की संख्या कितनी-कितनी है?

संचार मंत्री (श्री बेनी प्रसाद वर्मा): जिन नगरों में सेलूलर मोबाइल टेलीफोन सेवा उपलब्ध है और जिन तारीखों से यह सेवा उपलब्ध है, उसका ब्यौरा विवरण-I में दिया गया है। (नीचे देखिये)

(ख) जी हां। कम्पनियों के नाम उनके सेवा क्षेत्रों सहित अनुबंध-I में दिए गए हैं सभी मामलों में लाइसेंसों की अवधि 10 वर्ष है। दूरसंचार सर्किलों तथा महानगरों के संबंध में लाइसेंस शुल्क विवरण-II में दिया गया है। (नीचे देखिये)

(ग) महानगरों तथा दूरसंचार सर्किलों में उपभोक्ताओं की संख्या, जहां यह सेवा शुरू की गई है, विवरण-III में दी गई है।

विवरण-I

सेल्यूलर मोबाइल टेलीफोन सेवा के प्रचालन हेतु लाइसेंस प्राप्त कंपनियों तथा सेवा क्षेत्रों के नाम तथा उन शहरों के नाम जिनमें यह सेवा उपलब्ध है और जिस तारीख से उपलब्ध है:—

क्रम सं०	कंपनी का नाम	सेवा क्षेत्र दूरसंचार सर्किल/महानगर	शहर का नाम	दिनांक/मास/वर्ष
1.	मै० टाटा कम्युनिकशंस प्रा० लि०	आन्ध्र प्रदेश	हैदराबाद	11.12.96
			विजयवाड़ा	08.04.97
			गुंटूर	08.04.97

क्रम सं०	कंपनी का नाम	सेवा क्षेत्र दूरसंचार सर्किल/महानगर	शहर का नाम	दिनांक/मास/वर्ष
2.	मै० जेटो मोबाइल लि०	आंध्र रदेश	हैदराबाद	20.12.96
			विजयवाड़ा	08.05.97
			गुंटूर	08.05.97
		कर्नाटक	बेंगलौर	21.4.96
3.	मै० फेस्सेस लि०	गुजरात	अहमदाबाद	21.01.97
			गांधी नगर	21.01.97
4.	मै० बिरला एटी एण्ड टी कम्युनिकेशंस लि०	गुजरात	अहमदाबाद	05.03.97
			गांधी नगर	05.03.97
		महाराष्ट्र	पुणे	21.01.97
			नासिक	20.03.97
			अहमदनगर	17.04.97
			गोवा (पंजिम तथा मारगोंआ)	14.05.97
5.	मै० भारती टेलीनेट लि०	हिमाचल प्रदेश	शिमला	21.01.07
6.	मै० एस्कोटेल मोबाइल कम्युनिकेशंस प्रा० लि०	हरियाणा	सोनीपत	19.12.96
			पानीपत	22.01.97
			करनाल	20.03.97
			अम्बाला	20.03.97
			युमुना नगर	20.03.97
			कोचीन	03.01.97
		केरल	कोलीकोड	28.01.97
			त्रिवेन्द्रम	14.05.97
			कौट्टायम	14.05.97
			त्रिचूर	14.05.97
			मेरठ	24.01.97
		उत्तर प्रदेश (पश्चिम)	आगरा	05.03.97
			अलीगढ़	05.03.97
			मुरादाबाद	02.04.97
			रामपुर	02.04.97
7.	मै० यूएस वेस्ट बीपीएल सेल्यूलर टेलीकाम सर्विसेज प्रा० लि०	केरल	कोचीन	29.01.97
			त्रिवेन्द्रम	07.03.97
			कोचीकोड़	17.03.97
			त्रिस्सूर	17.03.97
			लानासनी	23.05.97
			आतूवाकरा	23.05.97
		महाराष्ट्र	पुणे	22.01.97
			नासिक	05.03.97
			नागपुर	10.04.97
			पनजी	27.06.97

क्रम सं०	कंपनी का नाम	सेवा क्षेत्र दूरसंचार सर्किल/महानगर	शहर का नाम	दिनांक/मास/वर्ष
		तमिलनाडु	कोयम्बटूर	07.04.97
			इरोडे	13.05.97
			सलेम	13.05.97
			त्रिपुर	27.05.97
8.	मै० सेल्यूलर कम्यूनिकेशंस इण्डिया लि०	मध्य प्रदेश	इन्दौर	24.01.97
			देवास	28.05.97
			भोपाल	28.05.97
			सिहोर	28.05.97
9.	मै० मोदी काम नेटवर्क प्रा० लि०	पंजाब	चंडीगढ़	04.06.97
			लुधियाना	01.07.97
		कर्नाटक	बेंगलोर	21.05.97
10.	मै० हेक्सकाम इण्डिया लि०	राजस्थान	जयपुर	04.06.97
11.	मै० कोशिका टेलीकाम प्रा०लि०	उत्तर प्रदेश (पश्चिम)	मेरठ	28.05.97
		उत्तर प्रदेश (पूर्व)	कानपुर	09.04.97
			लखनऊ	03.06.97
12.	मै० ऐयरसेल डोजिलिंक लि०	उत्तर प्रदेश (पूर्व)	लखनऊ	11.06.97
13.	मै० भारती सेल्यूलर लि०	दिल्ली	दिल्ली	27.09.95
14.	मै० स्टर्लिंग सेल्यूलर लि०	दिल्ली	दिल्ली	20.10.95
15.	हचीसेन मेक्स टेलीकाम लि०	मुम्बई	मुम्बई	20.10.95
16.	बीपीएल सिस्टम एण्ड प्रोजेक्स लि०	मुम्बई	मुम्बई	29.09.95
17.	ऊषा मार्टीन टेलीकिम लि०	कलकत्ता	कलकत्ता	28.09.95
18.	मोदी टेलस्ट्रा प्रा० लि०	कलकत्ता	कलकत्ता	22.08.95
19.	स्काइसेल कम्यूनिकेशंस प्रा० लि०	मद्रास	मद्रास	05.10.95
20.	आरपीसी सेल्यूलर सर्विसीज लि०	मद्रास	मद्रास	20.10.95

विवरण-II

क्र० सं०	सर्किल का नाम	कम्पनी का नाम	10 वर्ष के लिए लेवी (करोड़ रुपये में)*
1.	अंडमान/निकोबार	कोई नहीं	
2.	असम	मै० रिलाएंस	1.3200
3.	आन्ध्र प्रदेश	मै० जे० टी० मोबाइल्स	1001.0000
		मै० टाटा	1001.0000
4.	बिहार	मै० रिलायन्स	136.5352
		मै० कोशिका	136.5352
5.	गुजरात	मै० फैस्सेल	1794.1000
		मै० बिरला एटीएण्डटी	1794.1000
6.	हरियाणा	मै० एयर सेल डिजीलिंक	240.0000
		मै० एस्कोटेल	240.0000
7.	हिमाचल प्रदेश	मै० मै० भारती	14.9600
		मै० रिलायन्स	14.9600
8.	जम्मू एवं कश्मीर	शून्य	—
9.	कर्नाटक	मै० मै० मोदीकॉम	1393.0000
		मै० जे०टी० मोबाइल्स	1393.0000
10.	केरल	मै० यू एस बेस्ट बी पी एल	517.0000
		मै० मै० एस्कोटेल	517.0000
11.	मध्य प्रदेश	मै० सेल्यूलर कम्यूनिकेशन	51.0000
		मै० रिलायंस	51.0000
12.	महाराष्ट्र	मै० बिरला एटी एण्ड टी	1657.7000
		मै० यू एस वेस्ट बीपीएल	1657.7000
13.	उत्तर पूर्वी	मै० हैक्साकॉम	1.9000
		मै० रिलायंस	1.9000
14.	उड़ीसा	मै० कोशिका	89.2200
		मै० रिलायंस	89.2200
15.	पंजाब	मै० जे०टी० मोबाइल्स	1266.0000
		मै० मोदी-कॉम	1266.0000
16.	राजस्थान	मै० हैक्सीकॉम	382.0000
		मै० एयरसेल डिजीलिंक	382.0000
17.	तमिलनाडु	मै० यू एस वेस्ट बी पी एल	836.0000
18.	उत्तर प्रदेश (पूर्वी)	मै० कोशिका	210.8863
		मै० एयर सेल डिजीलिंक	210.8863

क्र० सं०	सर्किल का नाम	कम्पनी का नाम	10 वर्ष के लिए लेवी (करोड़ रुपये में)*
19.	उत्तर प्रदेश (पश्चिमी)	मै० कोशिका	406.2100
		मै० एस्कोटेल	406.2100
20.	पश्चिम बंगाल	मै० रिलायंस	42.0000
			19202.3430

2. महानगरों के लिए सेल्यूलर मोबाइल सेवाओं के लाइसेंसधारकों के संबंध में निहित लाइसेंस शुल्क की धन-राशि।

क्र० सं०	महानगर का नाम	कम्पनी का नाम	10 वर्षों के लिए लेवी* (करोड़ों रु० में)
1.	बम्बई	मै० हचीसन	171.00
		मै० बी पी एल	171.00
2.	दिल्ली	मै० भारती	114.00
		मै० स्टर्लिंग	114.00
3.	कलकत्ता	मै० ऊषा मार्टिन	85.50
		मै० मोदी टेलस्ट्रा	85.50
4.	मद्रास	मै० स्काईसेल	57.00
		मै० आर पी जी	57.00
		कुल महानगर	855.00
		दूरसंचार सर्किल	19202.34
		कुल योग	20057.34

* यह वसूल किए जाने वाला शुल्क न्यूनतम लाइसेंस शुल्क है। वास्तविक लाइसेंस शुल्क इससे अधिक हो सकता है क्योंकि चौथे वर्ष के पश्चात इसे उपभोक्ताओं की संख्या के अनुसार वसूल किया जाता है। जिसके लिए न्यूनतम राशि निर्धारित की गई है।

विवरण-III

30.6.1997 के अनुसार सेल्यूलर उपभोक्ताओं की संख्या।

महानगर	सेल्यूलर उपभोक्ताओं की संख्या
दिल्ली	1,71,853
बम्बई	1,34,319
कलकत्ता	45,694
मद्रास	35,351

दूरसंचार सर्किल	
आन्ध्र प्रदेश सर्किल	12,814
गुजरात	7,664
हरियाणा	4,869
हिमाचल प्रदेश	505
कर्नाटक	10,208
केरल	7,073
मध्य प्रदेश	2,412
महाराष्ट्र	12,118

पंजाब	635
राजस्थान	3,933
[illegible]	5,863
उत्तर प्रदेश (पूर्वी)	7,491
उत्तर प्रदेश (पश्चिमी)	6,562
कुल	4,69,364

दूरसंचार सर्किलों के मामले में, सेवा क्षेत्र, संपूर्ण दूरसंचार सर्किल होने के कारण, उपभोक्ता सर्किलों के लिए है, न कि किसी विशेष शहर के लिए।

Qualcomm failed to meet the specified parameters of TEC

302. SHRI SATISH AGARWAL: Will the Minister of COMMUNICATIONS be pleased to state:

(a) whether it is a fact that as per the caption "DOT plans hit as Qualcomm fails to pass TEC test" which appeared in the Financial Express, dated the 1st May, 1997 the Qulacomm has failed to meet all the specified parameters to TEC;

(b) whether it is also a fact that MTNL Delhi has launched telephones based on WLL system of Qualcomm even without meeting all test of TEC;

(c) the date on which tender was invited as a result of which WLL systems of Qualcomm was selected; and

(d) by when DOT would blacklist WLL system of Qualcomm?

THE MINISTER OF COMMUNICATIONS (SHRI BENI PRASAD VERMA): (a) No, Sir.

(b) MTNL Delhi has launched telephones based on WLL system of Qualcomm after clearance from TEC about the equipment being found satisfactory for loading with commercial subscribers.

(c) No tender was invited. Procurement action was done on the basis of price negotiation.

(d) There is no proposal at present.

Training for IAF personnel to man SU-30 aircrafts

803. SHRI NARENDRA MOHAN: Will the Minister of DEFENCE be pleased to state:

(a) whether the IAF personnel have got requisite training and allied sophisticated training equipment for manning SU-30 multi-role combat aircrafts which are being inducted in the Indian Air Force;

(b) if not, whether comprehensive conceived training is being designed and facilities for its being imparted in the country exist so as to eliminate any chance of accident; and

(c) whether India have developed capabilities to produce such aircrafts in the country?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF DEFENCE (SHRI N.V.N. SOMU): (a) and (b) Sufficient number of IAF personnel have undergone training in Russia on SU-30 aircraft. Training facilities for training additional personnel in India are also being set up. This facility will have necessary infrastructure required to meet the operational/maintenance training requirements. Equipment for full operational exploitation of the aircraft and its system have also been procured.

(c) Agreement signed with Russia for procurement of SU-30 aircraft provides for transfer to technology and indigenous production of the aircraft at HAL, for subsequent supplies.

Incident of jawan killing officers

804. SHRIMATI VEENA VERMA:
SHRI SUSHILKUMAR
SAM BHAJIRAO SHINDE:

Will the Minister of DEFENCE be pleased to state:

(a) whether in a third incidents of its kind in Kashmir during the past six